

<sup>1</sup>Луганський національний аграрний університет, м. Харків<sup>2</sup>Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, м. Харків

## ГІС-ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ІНСТРУМЕНТ ФОРМУВАННЯ ГЕНДЕРНОГО КОНТЕНТУ МІСЬКИХ ПРОЕКТІВ

Сучасні принципи організації безпечно міста обов'язково містять й принцип гендерної рівності (gender-equal city). Відсутність безпечної інфраструктури спричиняє дискримінацію щодо жінок. Місто має перетворювати урбанізовані ландшафти таким чином, щоб унеможлилювати вияви гендерної дискримінації, гендерного насильства, а також облаштовувати гендерно чутливі публічні локації, з точки зору можливостей реалізації «прав на місто», «якісний життєвий простір» для мешканців та мешканок [1]. У сучасній урбаністиці зазначається, що міський простір має бути таким, що не тільки не шкодить фізичному, психічному, соціальному здоров'ю, а й забезпечує рівні можливості для всіх членів міської громади, незалежно від їх віку, статі, сімейного, майнового стану і т. ін.

Ідея про місто як «безпечний простір для усіх» вимагає міждисциплінарного дослідження, у тому числі із залученням ГІС-технологій. Примітно, що реалізація гендерних цілей щодо сприяння розширенню прав та можливостей жінок має здійснюватися у т.ч. шляхом «активнішого використання високоефективних технологій, зокрема інформаційно-комунікаційних технологій». Слід зазначити, що в Україні поки не поширені ГІС-інструменти для гендерного моніторингу та оцінки вимірювання безпечності міста. Єдиним проектом можна вважати участь муніципалітету Харкова у міжнародному проекті Американської асоціації географів «Secondary Cities», що здійснюється за підтримки Держаного департаменту США [2].

В інтерактивній карті (у вигляді серії карт) представляється картографічна інформація, зміст якої викладений пошарово з можливістю інтеграції тематичної інформації з різних шарів. Робота із шарами карти (вибір та відображення тем для візуалізації) дає можливість комбінувати шари з метою виявлення причинно-наслідкових зв'язків і закономірностей. Комбінуючи шари карти, можна «знімати» з неї інформацію, яка неактуальна для певного гендерного контексту. А за допомогою різного поєднання шарів

на основі базової карти можна створити цілий набір спеціалізованих карт. Зміст гендерно чутливої карти міста представлено у трьох вимірах (шарах): «Доступність середовища/Mobility Features» (рисунок); «Об'єкти соціальної інфраструктури/Community Resources»; «Громадська безпека/Public Safety».

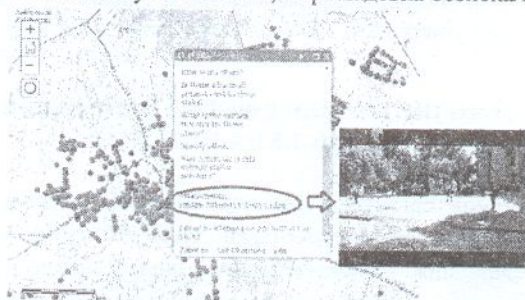


Рисунок. Карта «Доступність середовища/Mobility Features» у середовищі ArcGISOnline

Гендерно чутлива ідентифікація безпечності міста з використанням ГІС-технологій є не тільки інноваційним інструментом для інтеграції відкритих даних, а й розширення можливостей громад в «урбаністичних розвідках» з метою подолання дискримінаційних просторових практик та перетворення небезпечних локацій на безпечні.

**УДК 504.06**

**Фешур Р.В., Маніла А.А., Яворський Р.Т.**

*Національний університет «Львівська політехніка»*

## **СТАН І ПЕРСПЕКТИВИ ЗБЕРЕЖЕННЯ ЕКОСИСТЕМИ УКРАЇНИ**

На стан екосистеми України істотно впливає діяльність промислових і комунальних підприємств, у процесі виробництва і надання послуг яких утворюються відходи, що підлягають утилізації та переробці, викидаються в атмосферу забруднюючі речовини і гази. Характеристику поводження з відходами промислових підприємств наведено у табл. 1.

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ**

**УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ**

**АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ**



**XIV МІЖНАРОДНА КОНФЕРЕНЦІЯ**

**«Управління проектами у розвитку суспільства»**

**Тема: «Розвиток компетенцій проєктного управління в умовах кризи»**

**м. Київ, 19 – 20 травня 2017 року**

**Тези доповідей**

**Київ 2017**

М 60 Відповідальний за випуск С.Д. Бушуєв, д-р техн. наук

Редакційна колегія: Д.А. Бушуєв

В.Б. Бушуєва

Рекомендовано до видання оргкомітетом міжнародної конференції,  
наказ ректора КНУБА № 74 від 02.03.2017 р. «Про проведення науково-  
практичної конференції «РМ Kiev'17»»

Видається в авторській редакції

М60 **Тези** доповідей XIV міжнародної конференції

«Управління проектами у розвитку суспільства». Тема:

Розвиток компетенцій проектного управління в умовах кризи //  
відповідальний за випуск С.Д.Бушуєв. - К.: КНУБА, 2017. – 220 с.

Розглянуто основні принципи та процеси компетентнісного  
управління проектами розвитку в умовах нестабільного оточення.  
Призначено для наукових працівників, викладачів, виробників,  
докторантів, аспірантів та студентів, які навчаються за спеціальністю  
«Управління проектами».

М60 **Тезисы** докладов XIV международной конференции

«Управление проектами в развитии общества».

Тема: Развитие компетенций проектного управления в условиях

кризиса //ответственный за выпуск С.Д.Бушуев.- М.:КНУБА, 2017- 220 с.

Рассмотрены основные принципы и процессы компетентностного  
управления проектами развития в условиях нестабильного окружения.  
Предназначено для научных работников, преподавателей,  
производителей, докторантов, аспирантов и студентов, обучающихся по  
специальности «Управление проектами».

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру суб'єктів  
видавничої справи ДК 808 від 13.02.2002 р.

Адреса редакційної колегії: КНУБА, Повітрофлотський  
пр., 31, м. Київ, Україна, 03680

тел. 249-72-51, 241-55-67, 241-55-69

УДК 658.589

КНУБА, 2017



|  |     |
|--|-----|
| Сидорчук О.В., Тригуба А.М.Методологічні особливості управління програмами розвитку технологічно інтегрованих систем виробництва молочної продукції .....  | 179 |
| Смирнов А.В., Концевич В.Г., Мерзлякіна Ю.И.Реинжиниринг процесса проектирования трубопроводной арматуры в соответствии с требованиями стандарта API ..... | 181 |
| Спасіченко О.В., Магомас І.М.Передумови формування програм сталого розвитку транспорту міста .....   | 183 |
| Становский О.Л., Гурьев І.М., Валід Шер.Компетентне управління ризиками в проектах реінжинірингу будівельних споруд .....                                  | 185 |
| Старченко Г.В.Оцінка проектної структури за критеріями якості в межах розвитку інноваційної інфраструктури .....   | 186 |
| Тесленко П.О.Проект як відкрита та нелінійна система .....   | 188 |
| Тесля Ю.М., Хлевня Ю.Л.Створення та використання мета-методології управління проектами в умовах кризи .....  | 189 |
| Тіміньський О.Г.Проблеми взаємоадаптації параметрів операційної і проектної підсистем .....  | 191 |
| Тимоцько В.О.Управління проектами апк в умовах кризи .....   | 192 |
| Турченко І.В., Васильків Н.М.Нечітка система оцінювання впливу зовнішнього середовища проекту .....  | 193 |
| Фесенко Т.Г., Фесенко Г.Г.ІС-технології як інструмент формування гендерного контенту міських проектів .....  | 195 |
| Фещур Р.В., Маніла А.А., Яворський Р.Т.Стан і перспективи збереження екосистеми України .....  | 196 |
| Хлевня Ю.Л., Тесля Ю.М.Створення та використання мета-методології управління проектами в умовах кризи .....  | 199 |
| Цюцюра М.Л., Цюцюра С.В., Цюцюра Г.О., Криворучко О.В.Структурно-логічний підхід при управлінні системою менеджменту якості освіти у ВНЗ .....             | 200 |
| Ченарани А., Дружинин Е.А., Стрельник Е.В.Имитационное моделирование комплекса рисков в проектах разработки сложной техники .....                          | 202 |
| Чернов С.К.Эффективность управления рисками в инновационной деятельности наукоемкого предприятия .....   | 203 |
| Чимшир В.И.Понятие ценности в социотехнических системах и ее переходные процессы .....   | 204 |
| Чубенко М.О.Комунікаційні бар'єри в управлінні ІТ проектами .....  | 206 |
| Шарова О.С.Критерії визначення проектної та операційної діяльності .....   | 207 |
| Шаровара О.М.Конвергентне управління знаннями в мультинаціональних проектах .....  | 209 |
| Шерстюк О.И.Идентификация компетенций участников команды проекта с помощью методов ранжирования .....  | 212 |
| Штейнбрехер Д.А.Внедрение инструментов управления знаниями в проектах ядерной отрасли .....  | 213 |
| Шербакова Т.Г., Петренко Ю.А.Модель самоактуализации научных кадров высшей квалификации в области управления экологическими проектами .....                | 215 |
| Ярошенко Р.Ф.Функціонально-ціннісна модель проактивного управління програмами інноваційного розвитку .....   | 216 |
| Яцишин Ю.В.Таксономія проектних знань на основі онтологій .....  | 217 |